



Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

ПРИНЯТО

Ученым советом педиатрического факультета
протокол от 30.05.2019 № 4

Председатель совета  А.П. Аверьянов

УТВЕРЖДАЮ

Декан лечебного факультета и
факультета клинической психологии

 Д.В. Тупикин
« 30 » 05 20 19 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ. УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ

(наименование учебной дисциплины)

Направление подготовки (специальность)

31.05.01 Лечебное дело

Форма обучения

очная

(очная, очно-заочная, заочная)

Срок освоения ОПОП

6 лет

Кафедра скорой неотложной, анестезиолого-реанимационной помощи и симуляционных технологий в медицине

ОДОБРЕНА

на заседании учебно-методической
конференции кафедры от 11.04.19 № 32

Заведующий кафедрой  А.В. Кулигин

СОГЛАСОВАНА

Начальник учебно-методического отдела
УОКОД  Д.Ю. Нечухраная

« 11 » 04 20 19 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ	
3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ	
5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	
5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении	
5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля	
5.3 Название тем лекций с указанием количества часов	
5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов	
5.5. Лабораторный практикум	
5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине	
6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	
7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ	
8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»	
10 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	
11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
13. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
14. ИНЫЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	

Рабочая программа учебной дисциплины «Первая помощь. Уход за больными» разработана на основании учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденного Ученым Советом Университета, протокол от «26» марта 2019 г., № 3; в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 31.05.01 Лечебное дело, утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации «09» февраля 2016 г. приказ №95.

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: обеспечение готовности обучающегося к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с квалификационными требованиями, предъявляемыми к врачу.

Задачи:

- формирование практических профессиональных навыков у студентов на муляжах (фантомах) и тренажерах;
- овладение специальными навыками и манипуляциями, необходимыми для обеспечения лечебного процесса
- контроль качества процесса формирования и совершенствования практических профессиональных навыков студентов;
- изучение и внедрение передового опыта работы кафедр университета и других медицинских ВУЗов по повышению качества обучения практическим профессиональным навыкам студентов.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ

Формируемые в процессе изучения учебной дисциплины компетенции

Общекультурные (ОК), общепрофессиональные (ОПК), профессиональные (ПК) – в соответствии с ФГОС 3+

Наименование категории (группы) компетенции	Код и наименование компетенции (или ее части)
	ОПК-11 готовность к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи
<p>Знать: основные медицинские изделия и порядок их использования при различных видах медицинской помощи, при неотложных и угрожающих жизни состояниях и в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p> <p>Уметь: выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях, при неотложных и угрожающих жизни состояниях, при различных чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени</p> <p>Владеть: основными приемами использования медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях и в условиях чрезвычайных ситуаций различного характера</p>	
	ПК-3 способностью и готовностью к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
<p>Знать: основы законодательства РФ по охране здоровья населения, основные нормативно-технические документы; основы законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения, основные официальные документы, регламентирующие противоэпидемиологическое обслуживание детского населения при инфекционных и паразитарных заболеваниях; нормативные документы по профилактике госпитальных инфекций, правовые основы государственной политики в области иммунопрофилактики; учение об эпидемическом процессе, эпидемиологический подход к изучению болезней человека; осуществление противоэпидемических мероприятий, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях; основные принципы лечения инфекционных болезней и реабилитации больных, показания к госпитализации инфекционного больного; специфическую и неспецифическую профилактику инфекционных болезней.</p> <p>Уметь: реализовывать выявление, изоляцию и госпитализацию больных особо опасными инфекциями в условиях чрезвычайных ситуаций, а также при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях; осуществлять дезинфекционные, дезинсекционные и дератизационные мероприятия в условиях чрезвычайных ситуаций; осуществлять экстренную профилактику населения при возникновении особо опасных инфекций</p>	

Владеть: навыками пользования индивидуальной аптечкой, индивидуальными средствами защиты, способностями оценить эффективность выполнения мероприятий по защите населения от воздействия поражающих факторов ЧС; алгоритмом взаимодействия при проведении санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий в ЧС мирного и военного времени в составе формирований и учреждений службы медицины катастроф с другими службами РСЧС	
	ПК-11 готовностью к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
<p>знать теоретические основы неотложной помощи при несчастных случаях, острых отравлениях, клинической смерти.</p> <p>уметь провести базовый комплекс сердечно-лёгочной реанимации, транспортировать больных в критическом состоянии, оказать первую медицинскую помощь при несчастных случаях и острых отравлениях</p> <p>владеть навыками определения показаний к тому или иному виду медицинского вмешательства, подбора оптимальной дозировки и способа введения лекарственного средства.</p>	
	ПК-19 Готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
<p>Знать: особенности организации оказания медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях и при катастрофах; способы восстановления проходимости верхних дыхательных путей; порядок проведения лечебно-эвакуационных мероприятий в условиях чрезвычайной ситуации.</p> <p>Уметь: организовать оказание медицинской помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, угрожающих их жизни и здоровью.</p> <p>Владеть: навыками организации оказания первичной доврачебной и первичной врачебной медико-санитарной помощи пострадавшим при несчастных случаях, травмах, отравлениях и других состояниях, угрожающих их жизни и здоровью.</p>	

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Учебная дисциплина «Первая помощь. Уход за больными» Б1.В.ОД.1 относится к обязательным дисциплинам вариативной части блоку 1 учебного плана по специальности 31.05.01 Лечебное дело

Требования к «входным» знаниям, умениям и готовностям студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин обусловлены тем, что дисциплина изучается в первом семестре, поэтому опирается на общеобразовательные компетенции средней школы. Данная дисциплина необходима для изучения следующих дисциплин: детской хирургии, безопасности жизнедеятельности и медицины катастроф, неотложные состояния в терапии, симуляционное обучение.

4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Вид работы	Всего часов	Семестр	
		1	2
Контактная работа (всего), в том числе:			
Аудиторная работа	86	86	
Лекции (Л)	14	14	
Практические занятия (ПЗ),	72	72	
Семинары (С)			
Лабораторные работы (ЛР)			
Внеаудиторная работа			
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	58	58	
Вид промежуточной	зачет (3)		

аттестации	экзамен (Э)			
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	144	144	
	ЗЕТ	4	4	

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	код компетенции	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)
1.	ОПК- 11, ПК-3, ПК-11, ПК-19	Правила и порядок осмотра пострадавшего. Алгоритм первой помощи при ДТП	<p>Правила и порядок осмотра пострадавшего. Оценка состояния пострадавшего. Методика оценки сознания, подсчета пульса, ЧСС, ЧДД, измерения АД.</p> <p>Понятие о средствах первой помощи. Устройства для проведения искусственной вентиляции легких способом «рот-устройство-рот». Средства временной остановки наружного кровотечения (кровоостанавливающий жгут, перевязочные средства стерильные, нестерильные) Средства индивидуальной защиты рук. Использование подручных средств для временной остановки наружного кровотечения, наложение повязок, иммобилизации, транспортировки, согревания пострадавших. Соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи. Простейшие меры профилактики инфекционных заболеваний, передающихся с кровью и биологическими жидкостями человека</p> <p>Алгоритм первой помощи при ДТП.</p> <p>Правила и способы извлечения пострадавшего из автомобиля.</p> <p>Основные транспортные положения.</p> <p>Транспортировка пострадавших.</p> <p>Сердечно-легочная реанимация (СЛР).</p> <p>Особенности СЛР при электротравме, утоплении.</p> <p>Первая помощь при нарушении проходимости верхних дыхательных путей</p>
2.	ОПК- 11, ПК-3, ПК-11, ПК-19	Алгоритм первой помощи при терактах и несчастных случаях	<p>Первая помощь при острой кровопотере и травматическом шоке</p> <p>Первая помощь при ранении.</p> <p>Первая помощь при острых психологических расстройствах и стрессе в условиях чрезвычайной ситуации</p> <p>Понятие теракт и наиболее частые повреждения.</p> <p>Первая помощь пациентам с повреждением различных частей тела.</p> <p>Алгоритм первой помощи при термических травмах.</p> <p>Оказание первой помощи при ожогах, перегревании, отморожениях, переохлаждении.</p> <p>Химические ожоги.</p> <p>Ожог ВДП</p> <p>Алгоритм первой помощи при острых отравлениях</p>
3.	ОПК- 11, ПК-3, ПК-11, ПК-19	Основы ухода за больными	<p>Приёмное отделение медицинского учреждения. Основная медицинская документация приёмного отделения. Санитарно-гигиеническая обработка больных.</p> <p>Педиатрическое отделение медицинского учреждения. Устройство и оборудование педиатрического отделения. Антропометрия.</p>

			<p>Общие принципы ухода за больными детьми до года и раннего детского возраста. Техника умывания, подмывания, гигиенических ванн. Уход за кожей, волосами, ногтями.</p> <p>Санитарно-эпидемиологический режим терапевтического отделения. Смена постельного и нательного белья.</p> <p>Уход за больными терапевтического профиля.</p> <p>Кормление тяжелых больных.</p> <p>Уход за ротовой и носовой полостями, глазами, ушами.</p> <p>Уход за кожей, ногтями, волосами. Пролежни и их профилактика.</p> <p>Термометры: устройство, дезинфекция, хранение. Измерение температуры тела в подмышечной впадине и в прямой кишке.</p> <p>Простейшие физиотерапевтические процедуры.</p> <p>Клизмы. Виды клизм</p> <p>Подготовка больных к инструментальному исследованию.</p> <p>Правила сбора биологического материала для лабораторных исследований</p> <p>Способы применения лекарственных средств.</p> <p>Парентеральное введение лекарственных средств.</p>
--	--	--	--

5.2. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля

№	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу обучающихся (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	ЛР	ПЗ	СРО	всего	
1	1	Правила и порядок осмотра пострадавшего. Алгоритм первой помощи при ДТП	4		16	15	33	Демонстрация навыков в симулированных условиях, чек-лист
2	1	Алгоритм первой помощи при терактах и несчастных случаях	6		6	7	15	Демонстрация навыков в симулированных условиях, чек-лист
3	1	Основы ухода за больными	4		16	8	24	Демонстрация навыков в симулированных условиях, чек-лист
ИТОГО:			14		38	30	72	

5.3 Название тем лекций с указанием количества часов

№ п/п	Название тем лекций	Кол-во часов в семестре
		№ 1
1.	Основы первой помощи, актуальная нормативно-правовая база. Принципы и порядок оказания первой помощи.	2
2.	Порядок помощи при дорожно-транспортном происшествии	2
3.	Первая помощь при терактах	2
4.	Порядок первой помощи при несчастных случаях, укусе змей и насекомых	2
5.	Порядок первой помощи при отравлениях различного генеза	2
6.	Понятие об общем и специальном уходе за больными различного профиля. Медицинская этика и деонтология. Организация работы медицинских учреждений. Устройство приемного и терапевтического отделений. Обязанности младшего медицинского персонала. Значение общего ухода за больными.	2
7.	Понятие об асептике и антисептике. Санитарно-противоэпидемический режим медицинского учреждения. Комплекс санитарно-гигиенических мероприятий в стационаре.	2

ИТОГО	14
-------	----

5.4. Название тем практических занятий с указанием количества часов

№	Название тем практических занятий	Кол-во часов
Раздел 1. Правила и порядок осмотра пострадавшего. Первая помощь при ДТП		
1.1.	Правила и порядок осмотра пострадавшего. Оценка состояния пострадавшего.	2
1.2.	Методика обследования пострадавшего. Понятие о средствах первой помощи. Соблюдение правил личной безопасности при оказании первой помощи.	2
1.3.	Алгоритм оказания первой помощи при обструкции дыхательных путей инородным телом	2
1.4.	Алгоритм действий при внезапной остановке кровообращения	2
1.5.	Сердечно-легочная реанимация (СЛР) у детей.	2
1.6.	Реанимационные мероприятия в особых условиях и в особых группах больных	2
1.7.	Правила и способы извлечения пострадавшего из автомобиля.	2
1.8.	Основные транспортные положения. Транспортировка пострадавших.	2
Раздел 2. Алгоритм первой помощи при терактах и несчастных случаях		
2.1.	Понятие теракт и наиболее частые повреждения. Первая помощь при острой кровопотере и травматическом шоке. Правила остановки наружного кровотечения.	2
2.2.	Первая помощь пациентам с повреждением различных частей тела. Первая помощь при вывихах и переломах. Транспортная иммобилизация. Правила наложения шин.	2
2.3.	Первая помощь при острых психологических расстройствах и стрессе в условиях чрезвычайной ситуации	2
2.4.	Алгоритм первой помощи при термических травмах. Первая помощь при отморожениях, общем охлаждении, замерзании. Десмургия.	2
2.5.	Алгоритм первой помощи при острых отравлениях	2
2.6.	Алгоритм первой помощи при отравлениях медикаментами	2
2.7.	Алгоритм первой помощи при химических ожогах. Ожогах ВДП.	2
2.8.	Алгоритм первой помощи пострадавшим при отравлении угарным газом	2
2.9.	Алгоритм первой помощи при укусе змей и насекомых, укусах животных	2
2.10.	Алгоритм первой помощи при обмороке, коллапсе, анафилактическом шоке	2
2.11.	Алгоритм первой помощи при декомпенсации соматической патологии	2
Раздел 3. Основы ухода за больными		
3.1.	Приёмное отделение медицинского учреждения. Основная медицинская документация приёмного отделения. Санитарно-гигиеническая обработка больных.	2
3.2.	Педиатрическое отделение медицинского учреждения. Устройство и оборудование педиатрического отделения. Антропометрия.	2
3.3.	Общие принципы ухода за больными детьми до года и раннего детского возраста. Техника умывания, подмывания, гигиенических ванн. Уход за кожей, волосами, ногтями.	2
3.4.	Санитарно-эпидемиологический режим терапевтического отделения. Смена постельного и нательного белья.	2
3.5.	Уход за больными терапевтического профиля.	2
3.6.	Кормление тяжелых больных.	2
3.7.	Уход за ротовой и носовой полостями, глазами, ушами.	2
3.8.	Уход за кожей, ногтями, волосами. Пролежни и их профилактика.	2
3.9.	Термометры: устройство, дезинфекция, хранение. Измерение температуры тела в подмышечной впадине и в прямой кишке.	2
3.10.	Простейшие физиотерапевтические процедуры.	2
3.11.	Клизмы. Виды клизм	2
3.12.	Подготовка больных к инструментальному исследованию.	2
3.13.	Правила сбора биологического материала для лабораторных исследований	2
3.14.	Способы применения лекарственных средств.	2

3.15	Парентеральное введение лекарственных средств.	2
3.16	Итоговое занятие	4
	ИТОГО	72

5.5. Лабораторный практикум

Проведение лабораторного практикума не предусмотрено рабочим учебным планом по специальности 31.05.01 Лечебное дело

5.6. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела	Виды СРО	Всего часов
1	1	Правила и порядок осмотра пострадавшего Алгоритм первой помощи при ДТП	Подготовка в практических занятиях, отработка навыков в смоделированных условиях, подготовка к текущему и промежуточному контролю, запись видео с результатами освоения дисциплины	19
2	1	Алгоритм первой помощи при травмах и несчастных случаях	Подготовка в практических занятиях, отработка навыков в смоделированных условиях, подготовка к текущему и промежуточному контролю, запись видео с результатами освоения дисциплины	19
3	1	Основы ухода за больными	Подготовка в практических занятиях, отработка навыков в смоделированных условиях, подготовка к текущему и промежуточному контролю, запись видео с результатами освоения дисциплины	20
ИТОГО				58

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины.
2. Методические указания для преподавателей.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Первая помощь. Уход за больными» в полном объеме представлен в приложении 1.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения дисциплины

В соответствии с рабочим учебным планом по специальности 31.05.01 Лечебное дело в конце изучения учебной дисциплины **ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ. УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ** проводится аттестация в форме зачета. Зачет по дисциплине выставляется на основании успешного прохождения ОСКЭ и выполнения 70% пунктов чек-листа.

Инструкция по прохождению ОСКЭ

1. Перед входом на станцию ознакомьтесь с заданием.
2. Входить на станцию нужно строго по звуковому сигналу «ВОЙДИТЕ НА СТАНЦИЮ».
3. Время для выполнения задания составляет 7 минут.
4. Выходить из станции нужно строго по звуковому сигналу. Во время нахождения на станции не нужно вступать в переговоры с экзаменатором.
5. Роль пациента на станции могут выполнять как специально подготовленные люди, так и куклы-тренажеры.
6. В случае если для выполнения задания Вам необходимо общение с пациентом (коллегой,

посетителем) – общайтесь.

7. Убедительная просьба обращаться со всем оборудованием, документацией и тренажерами так, как если бы это было в реальной практике. Если у Вас возникла проблема, связанная с оснащением или особенностями работы тренажеров, не молчите, озвучивайте её вслух, всё что Вы скажете, будет принято в Вашу пользу.

8. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1. Основная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1.	Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф [Текст]: учеб.-метод. пособие по технике выполн. манипуляций / [С. В. Лопашев и др. ; под общ. ред. А. Г. Чижа]. - Саратов : Изд-во Саратов. мед. колледжа, 2011	10
2.	Основы ухода за больными детьми в критических состояниях [Текст] : учеб.-метод. пособие [для педиатр. фак.] / Д. В. Садчиков [и др.]. - Саратов: Изд-во Саратов. гос. мед. ун-та, 2016. - 283[1] с.	43

Электронные источники

№	Издания
1.	Демичев С.В., Первая помощь при травмах и заболеваниях [Электронный ресурс] / Демичев С.В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-1774-4 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970417744.html
2.	Levchuk I.P., First Aid in Case of Accidents and Emergency Situations [Электронный ресурс]: Preparation Questions for a Modular Assessment / Levchuk I.P., Kostyuchenko M.V. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 32 с. - ISBN 978-5-9704-3450-5 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434505.html
3.	Ослопов В.Н., Общий уход за больными терапевтического профиля [Электронный ресурс]: учеб. пос. / Ослопов В. Н., Богоявленская О. В. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 464 с. - ISBN 978-5-9704-3393-5 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433935.html
4.	Кассиль В.Л., Медсестра отделения интенсивной терапии [Электронный ресурс] / Под ред. В.Л. Кассиля, Х.Х. Хапия. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-1526-9 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970415269.html

8.2. Дополнительная литература

Печатные источники:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	Неотложная медицинская помощь [Текст]: учеб. пособие / Т. В. Отвагина. - Изд. 7-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2011. - 251[1] с. : ил.	1
2	Внутренние болезни: в 2 т. [Текст] : учеб. с компакт- диском / под ред.: В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа. - ISBN 978-5-9704-2212-0. Т. 2. - 2012. - 895[1] с. : ил.	5

9. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ»

№ п/п	Сайты
1.	https://fmza.ru/
2.	http://rosomed.ru/documents

3.	http://www.mma.ru/education/uzentr/
4.	https://www.rosminzdrav.ru/akkreditatsiya-spetsialista

10. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

представлены в приложении 2.

11. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Электронно-библиотечные системы, рекомендованные обучающимся для использования в учебном процессе.

ЭБС "Консультант студента www.studmedlib.ru

ЭБС "Консультант врача. Электронная медицинская библиотека" <http://www.rosmedlib.ru/>

ЭБС "IPR Books" <http://www.iprbookshop.ru/>

Федеральная электронная медицинская библиотека <http://www.femb.ru/feml>

Российская Академия Наук <http://elibrary.ru>.

Используемое программное обеспечение

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
Microsoft Windows	40751826, 41028339, 41097493, 41323901, 41474839, 45025528, 45980109, 46073926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 62041790, 64238801, 64238803, 64689895, 65454057, 65454061, 65646520, 69044252
Microsoft Office	40751826, 41028339, 41097493, 41135313, 41135317, 41323901, 41474839, 41963848, 41993817, 44235762, 45015872, 45954400, 45980109, 46033926, 46188270, 47819639, 49415469, 49569637, 49569639, 49673030, 60186121, 60620959, 61029925, 61481323, 61970472, 62041790, 64238803, 64689898, 65454057
Kaspersky Endpoint Security, Kaspersky Anti-Virus	1356-170911-025516-107-524
Имитатор для обследования кардиологического пациента	Ун0210136025075
Интерактивная система полуавтоматического контроля качества выполнения манипуляций с предустановленными сценариями, программно-аппаратным комплексом контроля, анализа и архивирования хода и результатов оценки компетенций специалистов	Ун0210136026238
Манекен учебный с возможностью проведения дефибриляции	Ун0210136024080
Многофункциональный робот-симулятор пациента с системой мониторинга основных жизненных систем	Ун0210136025066
Рука для обучения измерению артериального давления	Ун0210136025068
Симуляционная комплексная интеллектуальная он-лайн система для отработки навыков осмотра органов грудной клетки (включая обследование щитовидной железы) и брюшной полости	Ун0210136040566
Система видеомониторинга и записи процесса обучения мультимедийная	Ун0210136024089

Система симуляции родов компьютерная беспроводная,	Ун0210136024077
Тренажер для обучения навыкам сердечно-легочной реанимации с возможностью регистрации результатов и их распечатки	Ун0210136025065
Тренажер для реанимации взрослого человека	Ун0210136024076

Разработчики:
ассистент

Матвеева Е.П.

занимаемая должность

подпись

инициалы, фамилия